

第 31 号 名取市消防本部施設照明器具LED化工事

仕 様 書

宮 城 県 名 取 市

仕 様 書

1. 工事名称
第31号 消防本部施設照明器具LED化工事
2. 工事場所
名取市増田五丁目18-32 名取市消防本部
3. 工事範囲
本工事の施工範囲は、本仕様書及び設計図に示す範囲とする。
4. 別途工事等
なし
5. 特記事項
 - (1) 工事期間内の完成に向け、工程管理ができること。
 - (2) 安全対策等については万全を期すこと。
 - (3) 消防本部施設は災害出動等、業務を停止できないため支障の無いよう留意すること。
 - (4) 本工事は、現在施工中の消防本部東側施設の建築工事期間中に施工となるため、消防本部敷地東側出入り口（国道4号線側）を使用する際には、充分安全に留意すること。特に大型車両等を使用する際には、消防本部東側施設の建築工事現場監督員と連絡を密にするなど安全対策を図ること。
6. 工事期間
契約締結日の翌日から令和8年12月28日までとする。
（諸検査の合格をもって期日まで引き渡しのこと。）
7. 入札日時・入札条件・契約条件・設計図書等に関する質問等
『入札公告』による
8. 設計図書

本仕様書	1式
設計図	1部（表紙共 全7枚）
入札公告	1式
9. 設計図書の優先順位
設計図書の優先順位は、原則として次のとおりとする。
 - 第1位 入札公告及び質問回答書
 - 第2位 仕様書
 - 第3位 設計図
 - 第4位 共通仕様書（当該年度における最新版）
国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「標準仕様書」「工事監理指針」
 - 第5位 公共規格及びこれに準ずる規格
10. 工事計画及び施工図
施工計画書・各種工事の施工図は事前に提出し、監督員の承認を得た後に施工すること。

1 1. 官公署への手続き

工事の施工に必要な官公署・その他への手続き・届出等は速やかに行い、それに伴う費用は全て請負者の負担とする。

1 2. 設計変更等

仕様書・設計図等に食い違いがあった場合は、速やかに監督員に報告、協議しこれを行い軽微なものは工事費の増は行なわない。また、設計図書に明記なくとも、当然常識的に行うべきこと、あるいは現場の納まり、その他の理由で設計内容を変更する場合も同様とする。

なお、設計変更、設計内容の変更に該当する場合は、市の設計書にて変更額を算出し、その設計額に当初請負額の請差率を乗じた金額で工事請負変更契約を行うものとする。

1 3. 工事の安全対策

- (1) 工事にあたり第三者・隣地並びに公道等に影響を与えぬよう、十分配慮すること。
工事用部材搬入についても経路を定め、工事安全に十分務めること。万一損傷を与えた場合は、請負者の責任と金銭負担において速やかに補償、または原形復旧とすること。
- (2) 請負業者は労災・火災その他の賠償責任保険等に参加することとし、写しを市へ提出すること。
- (3) 工事の安全対策、車両進入等他にも十分注意すること。

1 4. 現場組織の編成

- (1) 請負者は本工事を行うにあたって、十分な現場組織を編成しなければならない。
- (2) 工事の現場代理人および主任技術者は、関係法令に定める資格を有し、現場代理人の経験があるものとする。

1 5. 検査

- (1) 完成検査は、自社において所定の検査を完了した後、名取市の発注担当課による検査、工事検査監による完成検査を受けるものとする。
- (2) 工事完了後に、名取市が何らかの理由で検査・試験・測定等を行う場合、会計検査を受ける場合等において請負業者はこれに協力すること。

1 6. 工事現場における注意事項

- (1) 事前調査
工事に先立ち施設等の事前調査を密に行い、後日問題が生じないよう配慮すること。
また、配管配線等の位置、構造、老朽度を調査確認し、支障があるものについては、保安・維持に努めること。なお、これに要する費用は本工事に含むものとする。
- (2) 苦情等の処理
工事による苦情・建物の損傷・その他の問題が生じた場合は、全て請負者の責任において補償すること。
- (3) 労働者への安全対策
労働者への労働災害防止と安全衛生を図るため、始業時に朝礼、ミーティング等を行い、労働者の安全への意識向上に努めること。
- (4) 下請業者
工事請負者は、地元名取市内から下請業者等の採用について十分配慮すること。
なお、下請業者等は市の承認を得た後、決定すること。
- (5) 請負者および下請負人等が、暴力団および暴力団関係者による不当介入を受けたときは速やかに市に報告、警察に通報を行うとともに捜査上必要な協力を行うこと。

17. 積算基準及び設計単価は、令和8年4月の基準及び単価としている。

18. 週休2日モデル工事の適用の有無

- (1) 本工事は、週休2日モデル工事の対象である。
週休2日工事の対象工事の場合は名取市「週休2日モデル工事」実施要領にて行うこととする。
- (2) 本工事の、週休2日モデル工事の種別は、現場閉所型である。
- (3) 本工事の週休2日工事の区分は、当初発注において、補正係数なしで積算しており、「月単位の週休2日」、「完全週休2日」に取り組む場合は、工事着手前に受発注者間で協議の上、週休2日の区分を決定することとする。協議により、「月単位の週休2日」又は「完全週休2日」に取り組み、達成した場合は、精算変更時に達成した区分に応じた週休2日の補正係数に変更する。

19. 現場代理人の常駐義務緩和について（名取市ホームページ参照）

- (1) 現場代理人の常駐義務の緩和措置についての該当工事である。
- (2) 現場代理人が兼務する場合は下記のとおりとする。
 - ・工事担当課に届出書を提出すること。
 - ・兼務する名取市が発注する工事であること。
 - ・工事現場の相互距離は自動車で行き可能な経路で10km程度までとし、工事現場の運営・安全管理等に支障が無いこと。

20. 主任技術者の専任要件の緩和措置について（名取市ホームページ参照）

- (1) 主任技術者の専任要件の緩和措置についての該当工事である。
- (2) 主任技術者が兼務する場合は下記のとおりとする。
 - ・工事担当課に届出書を提出すること。
 - ・兼務する工事は国、県または市町村が発注する工事であること。
 - ・工事現場の相互距離は自動車で行き可能な経路で10km程度までとし、工事現場の運営・安全管理等に支障が無いこと。

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	仮設工事						
	養生（内部改修）	個別改修	1,044.2	m2			
	清掃後片付け（内部改修）	個別改修	1,044.2	m2			
	脚立足場	直列H=1.8m 2か月	1,044.2	m2			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
	庁舎内照明改修工事						
A	事務室照明改修工事		1.0	式			
B	消防長室照明改修工事		1.0	式			
C	消防団室照明改修工事		1.0	式			
D	講堂照明改修工事		1.0	式			
E	厨房・食堂・休養室照明改修工事		1.0	式			
F	書庫照明改修工事		1.0	式			
G	機械室照明改修工事		1.0	式			
H	倉庫照明改修工事		1.0	式			
I	2階女子トイレ照明改修工事		1.0	式			
J	東側・西側階段照明改修工事		1.0	式			
K	ロッカー室照明改修工事		1.0	式			
L	車庫照明改修工事		1.0	式			
M	玄関ホール照明改修工事		1.0	式			
N	救急室照明改修工事		1.0	式			

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
O	待機室・洗面室前廊下・通用口照明改修工事		1.0	式			
P	警防課事務室照明改修工事		1.0	式			
Q	警防課通信指令室照明改修工事		1.0	式			
R	警防課機械室照明改修工事		1.0	式			
S	警防課男子・女子トイレ照明改修工事		1.0	式			
T	警防課渡り廊下・廊下照明改修工事		1.0	式			
U	洗面室・浴室照明改修工事		1.0	式			
V	産業廃棄物	A～U	1.0	式			
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A	事務室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFL326CBLE9 A 1	30.0	台			
	照明器具	XFL+323CBLE9+FSK42270F+リニューアルプレート A 2	3.0	台			
	照明器具	NNF4266646-Q3+FSK42270F a1	5.0	台			
	照明器具	XFX420AENLE9 A3	3.0	台			
	照明器具	XFX450DENLE9 A4	9.0	台			
	照明器具	FL9N-SF3 LEDランプへ更新 A5	6.0	本			
	照明器具	NNF93615C a30	5.0	台			
	ケーブル	EM-EEF1.6mm2-3C 天井ころがし	20.0	m			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-2	電灯設備撤去工事						
A1	照明器具 撤去	FL40W2灯用 埋込	30.0	台			
A2	照明器具 撤去	FL40W2灯用 埋込	3.0	台			
a1	照明器具 撤去	FL40W1灯用 埋込 非常用	5.0	台			
A3	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	3.0	台			
A4	照明器具 撤去	FL40W2灯用直付	6.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	5.0	台			
	小計						
	合計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
B	消防長室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFL326CBLE9 A 1	4.0	台			
	照明器具	NNF93615C a30	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A1	照明器具 撤去	FL40W2灯用 埋込	4.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
C	消防団室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFL326CBLE9 A 1	8.0	台			
	照明器具	NNF93615C a30	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A1	照明器具 撤去	FL40W2灯用 埋込	8.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
D	講堂照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	NNF41718LT9 W250加工+LDL40SN1925 A6	2.0	台			
	照明器具	XFX860NENJLE9 A7	10.0	台			
	照明器具	XFX420NENLE9 A8	6.0	台			
	照明器具	XFX200DENLE9 A9	3.0	台			
	照明器具	FL12N-SB3 LEDランプへ更新 A10	24.0	本			
	照明器具	XND1009BNKLJ9+リニューアルプレート A11	16.0	台			
	照明器具	NNF93615C a30	3.0	台			
	小計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
-2	電灯設備撤去工事						
A6	照明器具 撤去	FL40W1灯用 埋込 黒板灯	2.0	台			
A7	照明器具 撤去	FL110W1灯用 直付	10.0	台			
A8	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	6.0	台			
A9	照明器具 撤去	FL20W1灯用 直付	3.0	台			
A11	照明器具 撤去	FDL23ダウンライト 100φ	16.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	3.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
E	厨房・食堂・休養室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	NNF93615C a30	2.0	台			
	照明器具	NNFB91105C awp30	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	2.0	台			
awp30	照明器具 撤去	直付 非常用	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
F	書庫照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFX420AENLE9 A3	4.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A3	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	4.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
G	機械室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	T4AB32038-K+LDL40SN1925 A12	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A12	照明器具 撤去	耐食型FL40W1灯用 直付	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
H	倉庫照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	NNF42750LE9 A13	5.0	台			
	照明器具	NNF93615C a30	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A13	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	5.0	台			
a30	照明器具 撤去	NNF93615C 埋込150φ 非常用	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
I	2階女子トイレ照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFX450DENLE9 A4	2.0	台			
	照明器具	NNF93615 a30	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A4	照明器具 撤去	FL40W2灯用直付	2.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
J	東側・西側階段照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	AFX420AENLE9 A3	1.0	台			
	照明器具	NNF4266646-Q3+FSK42270F a1	4.0	台			
	照明器具	NNCF43235JLE9 a3	2.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A3	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	1.0	台			
a1	照明器具 撤去	FL40W1灯用 埋込 非常用	4.0	台			
a3	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付 非常用	2.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
K	ロッカー室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFX420AENLE9 A3	3.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A3	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	3.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
L	車庫照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	NNFW21825LE9+LDL20SN1112K A25	7.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A25	照明器具 撤去	FL20W1灯用 ブラケット	7.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
M	玄関ホール照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	FL9N-SF3 LEDランプへ更新 A5	18.0	本			
	照明器具	NNFW21825LE9+LDL20SN1112K A25	1.0	台			
	照明器具	NNF93615C a30	1.0	台			
	照明器具	XND1009BNKLJ9+リニューアルプレート A11	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A25	照明器具 撤去	FL20W1灯用 ブラケット	1.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	1.0	台			
A11	照明器具 撤去	FDL23ダウンライト 100φ	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
N	救急室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	NNFW41211LE9+LDL40SN1925 A23	1.0	台			
	照明器具	XLW452DENZLE9 A22	1.0	台			
	照明器具	XLW202DENZLE9 A24	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A 23	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	1.0	台			
A 22	照明器具 撤去	FL40W2灯用 防雨	1.0	台			
A 24	照明器具 撤去	FL20W1灯用 防雨	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
○	待機室・洗面室前廊下・通用口照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	NNF42750LE9 a2	1.0	台			
	照明器具	NNF93615C a30	1.0	台			
	照明器具	NNFW21825LE9+LDL20SN1112K A25	1.0	台			
	配線器具	XND1009BNKLJ9+リニューアルプレート A11	2.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
a2	照明器具 撤去	FL40W1灯用 埋込 非常用	1.0	台			
a30	照明器具 撤去	埋込150φ 非常用	1.0	台			
A25	照明器具 撤去	FL20W1灯用 ブラケット	1.0	台			
A11	照明器具 撤去	FDL23ダウンライト 100φ	2.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
P	警防課事務室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFX450UENLE9 A14	9.0	台			
	照明器具	NNF936605C a13	2.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A14	照明器具 撤去	FL40W2灯用 埋込	9.0	台			
a13	照明器具 撤去	埋込100φ 非常用	2.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
Q	警防課通信指令室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XFL323EXLE9+FSK42215 A15	11.0	台			
	照明器具	NNF936605C a13	2.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A14	照明器具 撤去	FL40W2灯用 埋込	11.0	台			
a13	照明器具 撤去	埋込100φ 非常用	2.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
R	警防課機械室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	AFX430AENLE9 A16	2.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A16	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	2.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
S	警防課男子・女子トイレ照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XND1567SNLE9 A17	2.0	台			
	照明器具	LGB85037LE1 A18	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A17	照明器具 撤去	FHT32W ダウンライト	2.0	台			
A18	照明器具 撤去	FL20W1灯用 ブラケット	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
T	警防課渡り廊下・廊下照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	XND1567SNLE9 A17	4.0	台			
	照明器具	NNF936605C a13	2.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A17	照明器具 撤去	FHT32W ダウンライト	4.0	台			
a13	照明器具 撤去	埋込100φ 非常用	2.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
U	洗面室・浴室照明改修工事						
-1	電灯設備改修工事						
	照明器具	OW269026NR A20	3.0	台			
	照明器具	NNFW41800CLE9 A21	1.0	台			
	小計						
-2	電灯設備撤去工事						
A20	照明器具 撤去	FL40W1灯用 防雨	4.0	台			
A21	照明器具 撤去	FL40W1灯用 直付	1.0	台			
	小計						
	計						

記号	名 称	仕 様	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
V	発生材処理						
	宮城県：クリーンプラザみやぎ	廃金属くず・廃プラスチック					
	発生材積込	人力（金属くず）	0.26	m3			
	発生材運搬	片道25km程度 2tダンプ	1.00	回			
	（スクラップ） スクラップ控除	スチール（A573-H3）	1.00	トン			
	発生材積込	人力（廃プラスチック）	0.02	m3			
	発生材処分費	廃プラスチック	0.01	トン			発生材処分費
	おおさと廃蛍光管処理センター	廃ランプ類					
	発生材積込	人力（廃ランプ）	0.73	m3			
	発生材運搬	片道25km程度 2tダンプ	1.00	回			
	廃蛍光管など処分	各種蛍光管	102.00	kg			発生材処分費
	小計						発生材処分費

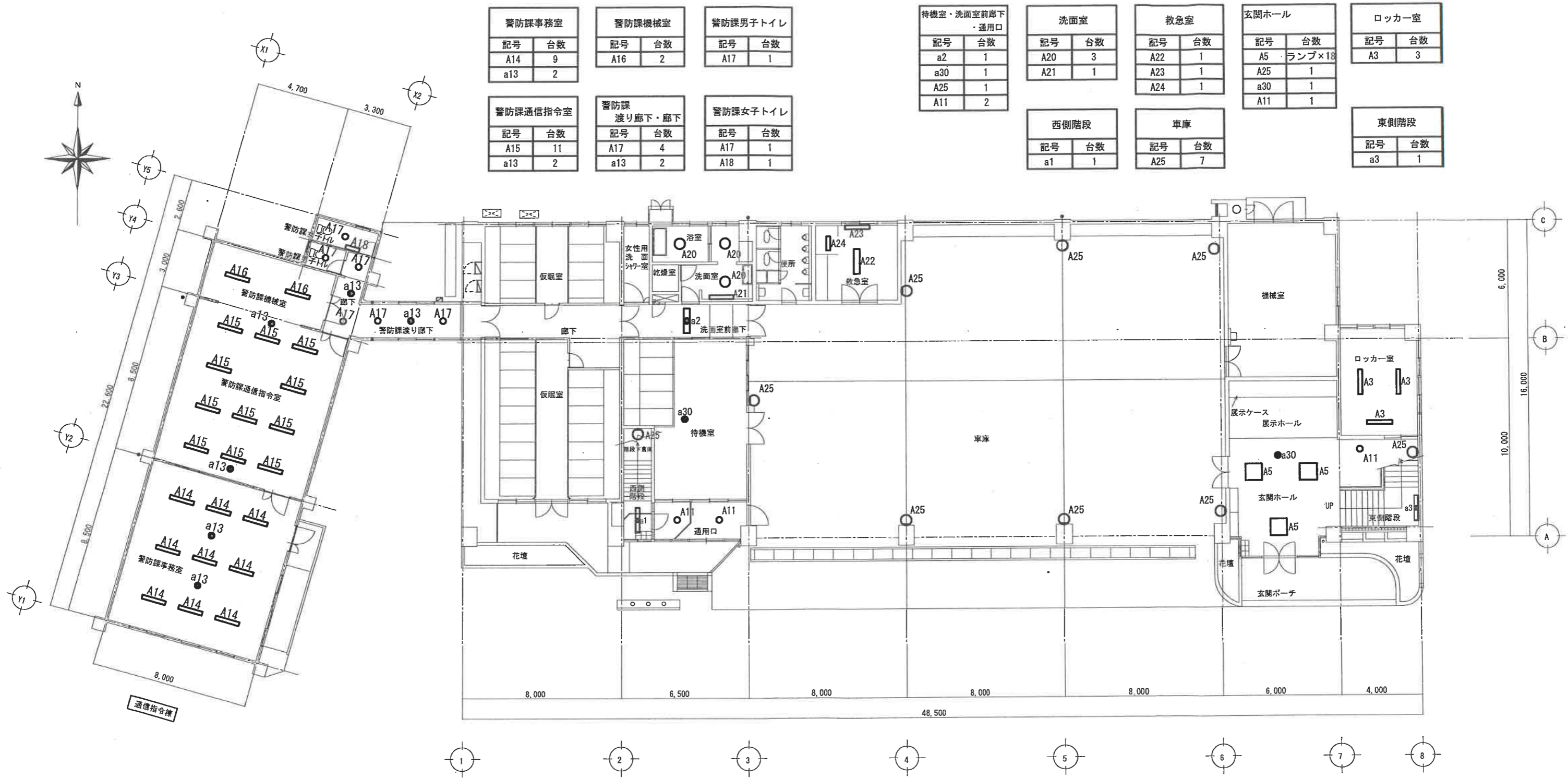
第31号 名取市消防本部施設照明器具 LED 化工事

図面リスト	
図面番号	図名
A 0	表紙・INDEX
A 1	案内図
A 2	1階平面図
A 3	2階平面図
B 1	照明姿図
B 2	照明姿図
B 3	照明姿図

案内図



第31号 名取市消防本部施設照明器具LED化工事



警防課事務室	
記号	台数
A14	9
a13	2

警防課機械室	
記号	台数
A16	2

警防課男子トイレ	
記号	台数
A17	1

警防課通信指令室	
記号	台数
A15	11
a13	2

警防課 渡り廊下・廊下	
記号	台数
A17	4
a13	2

警防課女子トイレ	
記号	台数
A17	1
A18	1

待機室・洗面室前廊下・通用口	
記号	台数
a2	1
a30	1
A25	1
A11	2

洗面室	
記号	台数
A20	3
A21	1

救急室	
記号	台数
A22	1
A23	1
A24	1

玄関ホール	
記号	台数
A5	ランプ×18
A25	1
a30	1
A11	1

ロッカー室	
記号	台数
A3	3

西側階段	
記号	台数
a1	1

車庫	
記号	台数
A25	7

東側階段	
記号	台数
a3	1

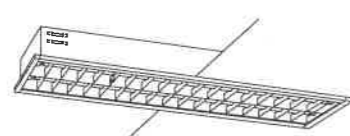



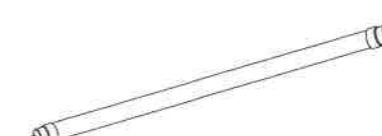
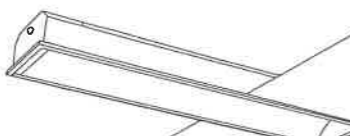



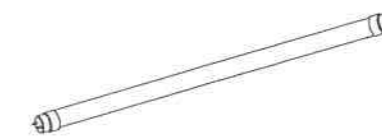
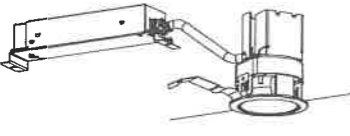

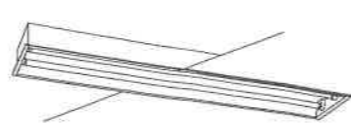
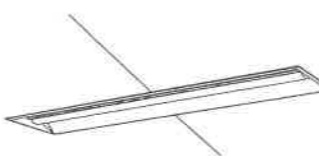
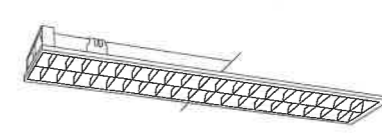
1階 平面図 S:1/100



講堂		西側階段・廊下		2階女子トイレ		消防長室		食堂		事務室		書庫		倉庫		東側階段	
記号	台数	記号	台数	記号	台数	記号	台数	記号	台数	記号	台数	記号	台数	記号	台数	記号	台数
A6	2	A3	1	A4	2	A1	4	a30	1	A1	30	A3	4	A13	5	a1	1
A7	10	a1	2	A30	1	a30	1	a30	1	A2	3	A3	4	a30	1	a3	1
A8	6	消防団室				厨房		休養室		A3	3	機械室					
A9	3	記号	台数			記号	台数	記号	台数	A4	5	記号	台数				
A10	ランプ×24	A1	8			awp30	1	a30	1	新規×4		A12	1				
A11	16	a30	1							A5	ランプ×6						
a30	3	a30	1							a1	5						
		a30	1							a30	5						



2階 平面図 S:1/100

A1	直管LEDベースライト 埋込40形2灯用相当	A2	直管LEDベースライト 埋込40形2灯用相当	A3	LEDベースライト 直付40形1灯用相当	A4	LEDベースライト 直付40形2灯用相当	A5	32形 LED直管ランプ
参考品番	パナソニック XFL326CBLE9	参考品番	パナソニック XFL323CBLE9	参考品番	パナソニック XFX420AENLE9	参考品番	パナソニック XFX450DENLE9	参考品番	コーウェル FL9N-SF3
	2500lm(5000K) × 2		2500lm(5000K) × 2		2500lm(5000K)		5200lm(5000K)		1550lm(5000K)
									
			リニューアルプレート						
A6	直管LEDベースライト 埋込40形 黒板灯	A7	LEDベースライト 直付110形1灯用相当	A8	LEDベースライト 直付型40形1灯用相当	A9	LEDベースライト 直付型20形1灯用相当	A10	40形 LED直管ランプ
参考品番	パナソニック NNFH41718加工	参考品番	パナソニック XFX860NENJLE9	参考品番	パナソニック XFX420NENLE9	参考品番	パナソニック XFX200DENLE9	参考品番	コーウェル FL12N-SB3
	2500lm(5000K) × 2		6400lm(5000K)		2500lm(5000K)		800lm(5000K)		2000lm(5000K)
									
A11	LEDダウンライト 27形1灯用相当 φ75	A12	耐食型LED照明 直付40形1灯用相当	A13	直管LEDベースライト 埋込型40形2灯用相当	A14	LEDベースライト 埋込40形2灯用相当	A15	直管LEDベースライト 埋込40形2灯用相当
参考品番	パナソニック XND1009BNKLJ9	参考品番	パナソニック T4AB32038-K	参考品番	パナソニック NNF42750LE9	参考品番	パナソニック XFX450JENLE9	参考品番	パナソニック XFL323EXLE9
	985lm(5000K)		2500lm(5000K)		2500lm(5000K) × 2		5200lm(5000K)		2500lm(5000K) × 2
									
	リニューアルプレート黒塗装 NNN28023K00-02				乳白パネル FK42219F				


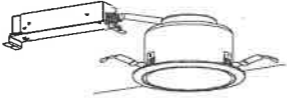

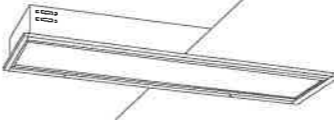
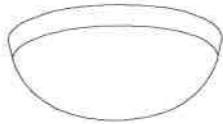


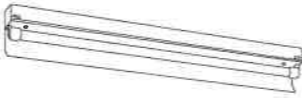


工事名称 名取市消防本部LED修繕工事

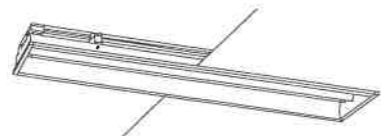

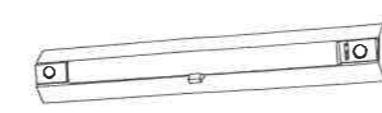
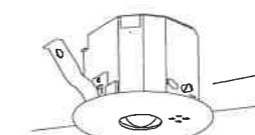

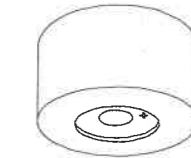
縮尺 A1=1/100
(A3=1/200)

図面名称 照明器具姿図1

日付

B 1

A16	LEDベースライト 直付40形1灯用相当	A17	LEDダウンライト 150形相当 φ150	A18	LEDブラケット 直付20形1灯用相当	A19	直管LEDベースライト 埋込型40形2灯用相当	A20	LEDブラケット 直付60W相当
参考品番	パナソニック XFX430AENLE9	参考品番	パナソニック XND1567SNLE9	参考品番	パナソニック LGB85037LE1	参考品番	パナソニック XFL326PFLE9	参考品番	オーデリック OW269026NR
	3200lm(5000K)		1630lm(5000K)		1100lm(5000K)		2600lm(5000K)×2		562lm(5000K)
									
A21	LEDブラケット 直付40形1灯用相当	A22	LEDベースライト 直付型40形2灯用相当 防湿、防雨	A23	直管LEDベースライト 直付型40形1灯用相当 防湿、防雨	A24	LEDベースライト 直付型20形1灯用相当 防湿、防雨	A25	LEDウォールライト 壁直付20形1灯用相当
参考品番	パナソニック NNFW41800CLE9	参考品番	パナソニック XLW452DENZLE9	参考品番	パナソニック NNFW41211LE9	参考品番	パナソニック XLW202DENZLE9	参考品番	パナソニック NNFW21825LE9
	2210lm(5000K)		5200lm(5000K)		2500lm(5000K)		800lm(5000K)		1200lm(5000K)
									

a1	直管LEDベースライト 非常用埋込40形2灯用相当	a2	直管LEDベースライト 非常用埋込40形1灯用相当	a3	LED階段照明・非常照明一体 直付40形1灯用相当	a13	LED非常照明 埋込型13形 100φ	a30	LED非常照明 埋込型30形 150φ
参考品番	ハナニク NNF426646-Q3	参考品番	ハナニク XDL422VGNLE9	参考品番	ハナニク NNCF43235JLE9	参考品番	ハナニク NNF891605C	参考品番	ハナニク NNF891105C
	2500lm(5000K) × 2		2500lm(5000K)		3800lm(5000K)		公共施設型番:K1-LRS11-2		
									
	ルーバー FSK42770F リニューアルプレート								
a30p	LED非常照明 直付型30形								
参考品番	ハナニク XFX430AENLE9								
	公共施設型番:K1-LSS14MP-2								
									

工事名称 名取市消防本部LED修繕工事

縮尺 A1=1/100
(A3=1/200)

図面名称 照明器具姿図 3

日付